MITSUBISHI

三菱氷蓄熱パッケージエアコン

取扱説明書

SEH- 10A
SEH- 15A
SEH-20A

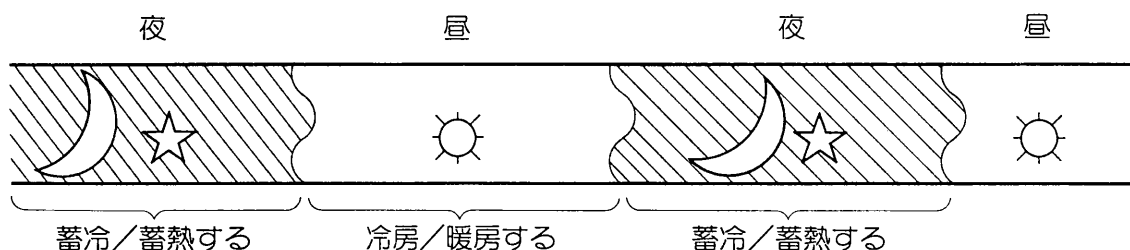
目次

ご使用の前に必ずこの「取扱説明書」をよくお読みください。
お読みになったあとは「保証書」とともに大切に保存してください。万一ご使用中にわからないことや不都合が生じたときお役に立ちます。

1. 氷蓄熱パッケージエアコンのご使用にあたって

このエアコンは、室内ユニット・室外ユニットに蓄熱槽ユニットが加わった深夜電力利用による氷蓄熱方式の省電力タイプです。
通常のエアコンとは下記の点が異なりますのでご注意ください。

1. 深夜電力利用の蓄冷熱方式です

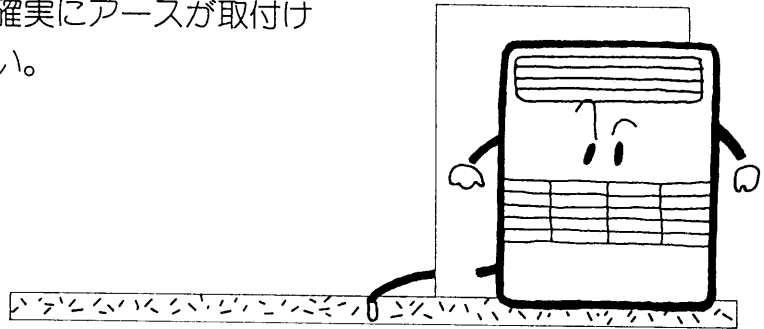
- 昼間の空調運転で定格能力を発揮するためには夜間にエネルギーを蓄える蓄冷運転（冷房を行うために氷を貯める）および蓄熱運転（暖房を行うために温水を蓄える）が必要です。
- 蓄冷熱が行われなかった場合、冷暖房能力は定格能力の半分になります。安定した冷暖房能力を得るためには蓄冷熱の規則正しいプログラム運転を行ってください。

2. 蓄熱槽ユニットが加わりました

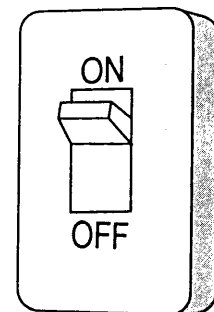
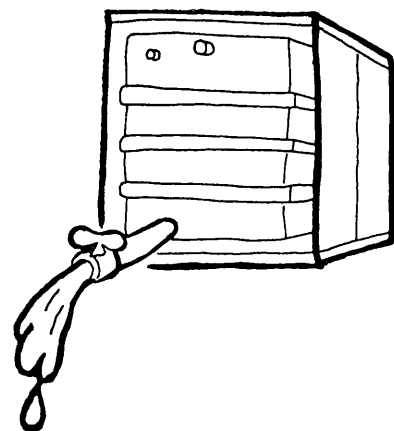
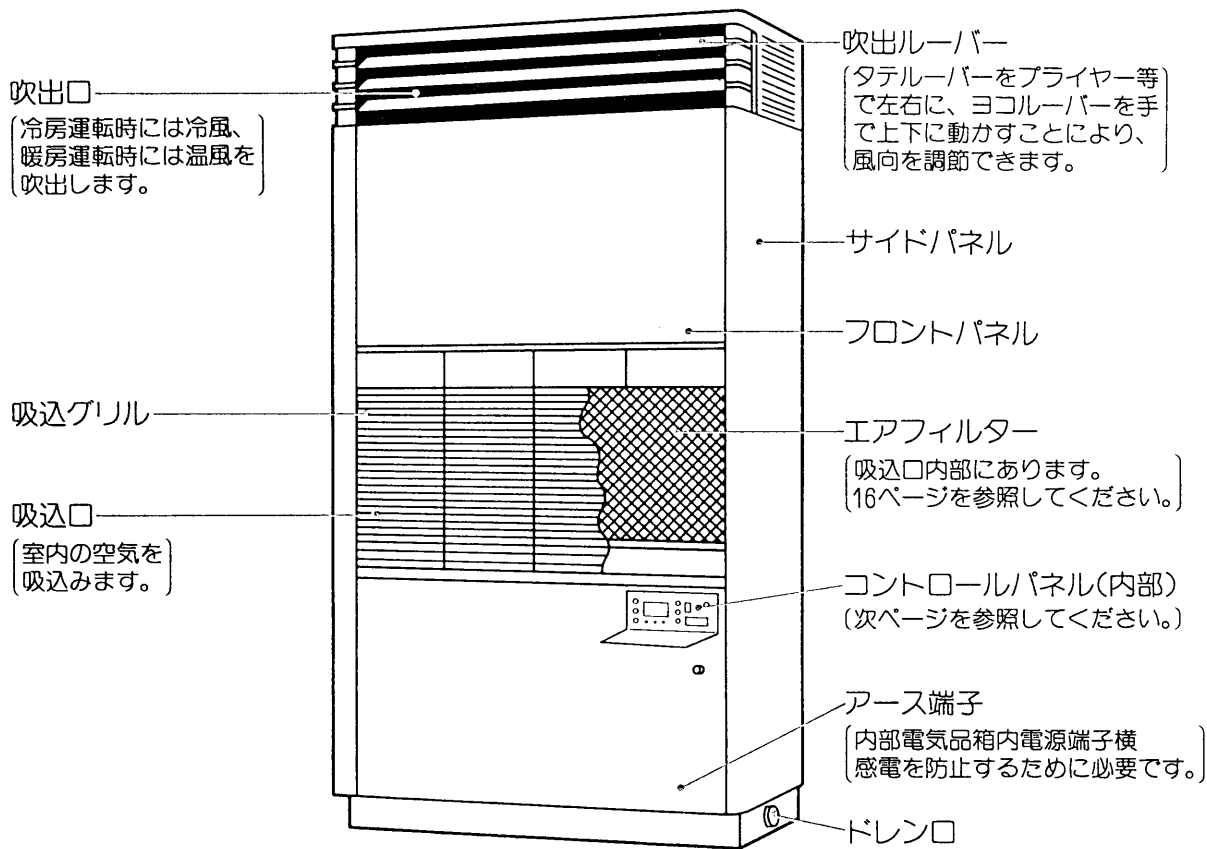
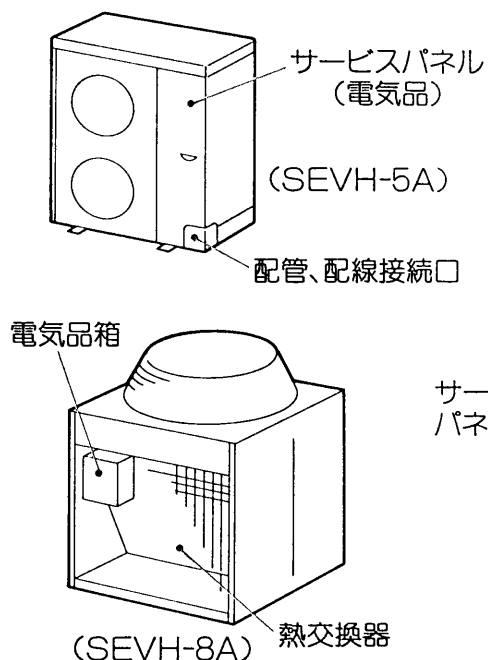
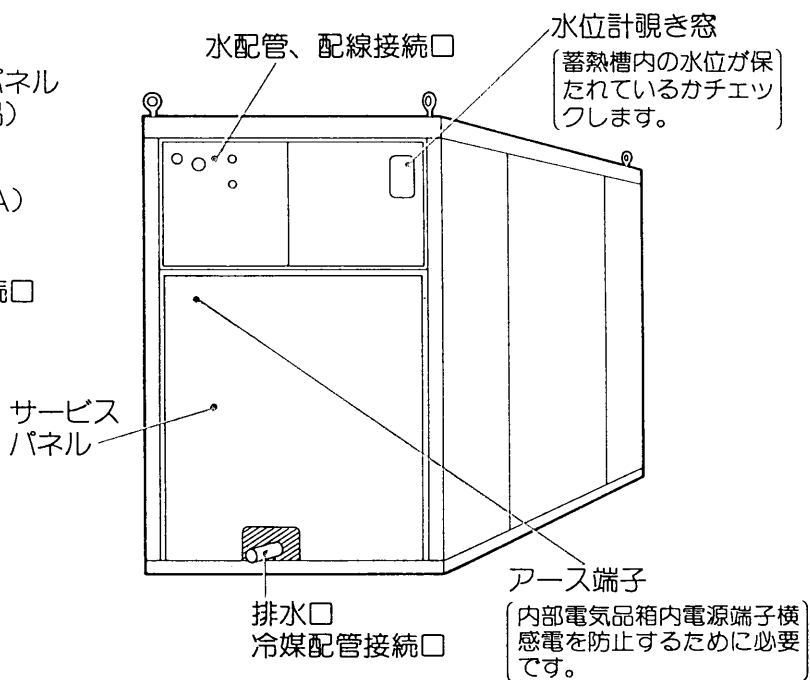
- 蓄熱槽は常に適正水量に保ってください。水位が下がると保護装置が作動して運転できなくなります。

3. その他

- 室内ユニットの圧縮機と蓄熱槽ユニットの冷媒ガスポンプ保護のため、いったん圧縮機または冷媒ガスポンプが停止すると、それぞれ３分再起動禁止回路が作動します。３分再起動禁止中に運転を開始すると空調は待機状態となり、最長３分間送風運転となります。
- 暖房時、ユニットが霜取運転中に運転停止させても、霜取運転が終了してから運転を終了します。
- このエアコンはタイマによる24時間管理で作動しますので、現在時刻および現在曜日は必ず正確に合わせてください。

2. 使用上のご注意 故障をさけるため、必ずお守りください。

安全のため、アース端子から確実にアースが取付けられているか確認してください。

吹出口や吸込グリルの前面をふさがないでください。風の流れをさまたげると冷房効果が低下します。
（室内ユニット、室外ユニットとも）

シーズン中の夜間や週末、シーズンオフの長期運転停止期間があっても必ず電源開閉器の電源を入れたままにしてください。

蓄熱槽ユニットの移設は必ず槽内の水を抜いてから行ってください。水（氷）を入れたままの移動は、重量が非常に大きいため危険です。

3. 各部の名称とはたらき

コントロールパネルの名称とはたらき

操作スイッチの名称と働き

運転ランプ

- ▶運転ランプ　（緑色）点灯……冷房／暖房運転中
- ▶蓄冷熱ランプ（橙色）点灯……蓄冷／蓄熱運転中
- ▶点検ランプ　（赤色）点灯……点検必要
- ▶消灯　　　　　　　　……運転休止時

現在時刻表示

- ▶現在時刻を表示します。
（空調開始時刻表示については設定モード時のみ表示）
- ▶点検時、点検モードと点検コードを表示します。
（点検ランプ点灯中）

運転予約日表示

- ▶運転予約日を表示します。
（現在曜日については、現在曜日設定モード時のみ表示）

選択ボタン

- ▶運転予約／解除時の運転日選定を行います。

決定ボタン

- ▶運転予約／解除時の設定を決定します。

『＋』『－』ボタン

- ▶現在時刻、現在曜日、空調開始設定時の設定時に使用します。

運転切換スイッチ

- ▶冷房／暖房の別を選択します。

送風／空調切換スイッチ

- ▶送風／空調の別を選択します。

運転／停止ボタン

- ▶運転ONにより運転ランプ(緑色)点灯。

設定切換表示灯

- ▶現在時刻　　点灯……現在時刻設定中
- ▶現在曜日　　点灯……現在曜日設定中
- ▶空調開始時刻　点灯……空調開始時刻設定中
- ▶消灯　　　　　……設定モード解除時

選択ボタン

- ▶設定モードの選択を行います。

室温調整スライドスイッチ

- ▶「上がる」側で室温は高めにセットできます。
- ▶「下がる」側で室温は低めにセットできます。
- ▶「省エネゾーン」に設定しておくと、冷やしすぎ、暖めすぎがなく経済的な空調ができます。
冷房時　19～30℃
暖房時　17～27℃

通常の運転操作 は、運転／停止・運転切換・室温調整スイッチで行います。

5ページへ

タイマ予約・タイマ設定 は、運転予約日・現在時刻・設定切換の各スイッチで行います。

点検 時は、赤ランプが点灯して現在時刻表示部分が点検コードを表示します。すぐにスイッチに触れずに所定の処置を行ってください。

21ページへ

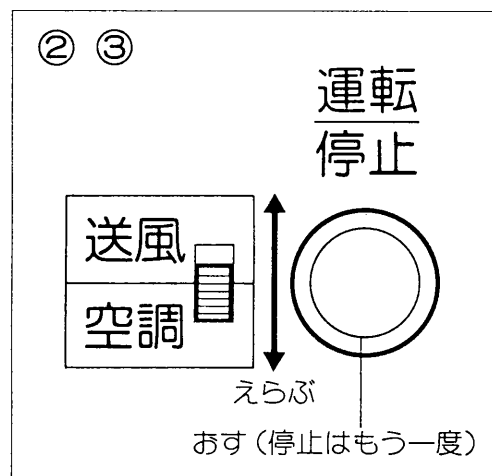
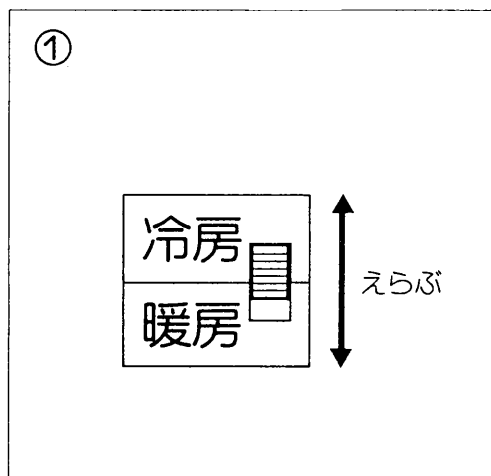
4. ご使用方法

ふだんのお取扱い

運転・停止

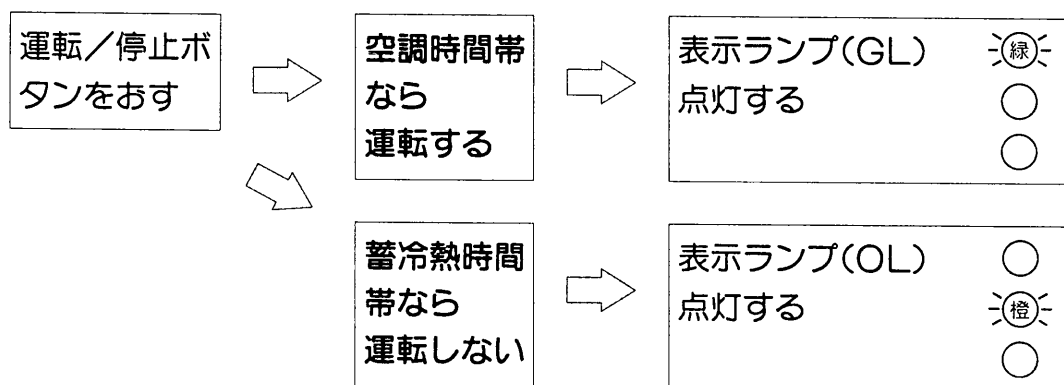
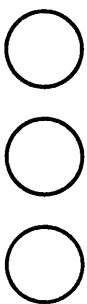
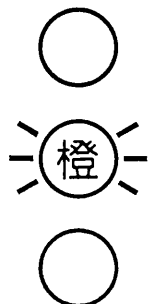
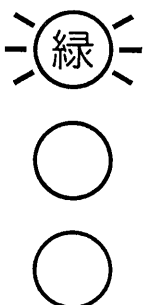
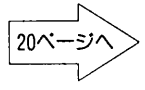
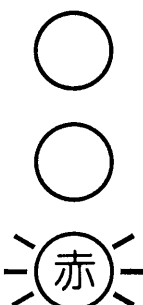
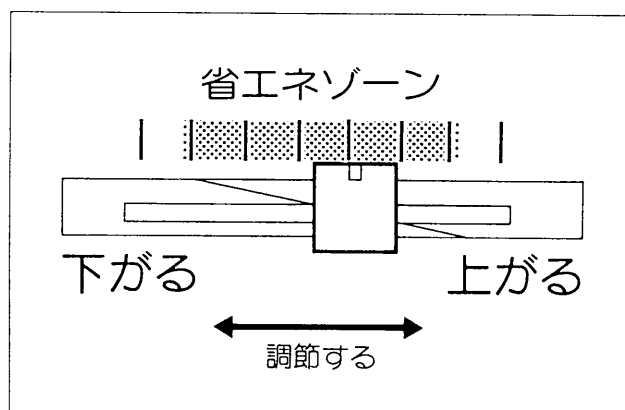
①夏期や中間期等で冷房を行う時は
　　　　　　　　運転切換スイッチを「冷房」に、
　冬期や中間期等で暖房を行う時は
　　　　　　　　運転切換スイッチを「暖房」に、
　あらかじめ設定してください。

②　①の設定に従って冷房／暖房を行いたいときは運転切換スイッチを「空調」の位置に設定して運転／停止ボタンを押してください。

③停止させたいときは、再度運転／停止ボタンを押します。

※ユニットが運転しているときは、運転表示ランプの「運転」（緑色）が点灯します。

※停電などで運転が停止した場合、停電が回復してもユニットは停止したままですので、あらためて運転／停止ボタンを押して運転を再開してください。（ただし、蓄冷／蓄熱運転中の停電回復時はユニットが自動的に停電前の状態で運転しますので、あらためてスイッチ類を操作する必要はありません。）

※電源開閉器のスイッチは切らないで通電したままにしてください。圧縮機保護用のクランクケースヒータが付いています。もし切ってしまった場合は必ず運転停止状態のまま6時間以上放置してから運転操作を行ってください。

※一日のうち蓄冷熱運転時間以外はいつでも運転／停止ボタンの操作どおりに運転しますが、蓄冷（蓄熱）時間帯（橙ランプ点灯中）は、運転／停止ボタンを押しても送風／空調運転は行いません。
運転予約が入っていないときは運転／停止ボタンの操作どおりの運転を行います。

④温度調節は温度調節スイッチ（スライドスイッチ）で加減してください。

※「下がる」側で室温は低めにコントロールできます。
「上がる」側で室温は高めにコントロールできます。
※「省エネゾーン」内に設定しておくと、冷やしすぎや暖めすぎがなく経済的な空調ができます。

室温調節

エアコン運転動作と表示ランプ

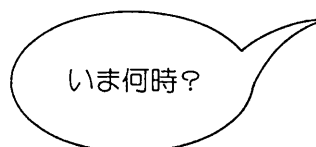
運　転　動　作	表示灯のようす
●電源投入せず ●運転停止	○ ○ ○
●蓄冷(製氷)運転／蓄熱(湯沸)運転 ウィークリータイマの空調予約日の前日夜間に蓄冷運転又は蓄熱運転を行って、蓄熱槽に冷熱を蓄えます。	○ 橙 ○
●送風運転／空調(冷房／暖房)運転 空調時間帯の操作により送風／空調運転ができます。高負荷時は定格馬力分の冷暖房能力を発揮しますが、軽負荷時、蓄熱槽の氷が解けきった時あるいは暖房運転を10時間以上続けた時は、能力が定格の半分に容量変化します。	緑 ○ ○
●点検モード ようすがおかしいときをご覧ください　20ページへ	○ ○ 赤

タイマ予約・タイマ設定のしかた

蓄熱式のパッケージエアコンは昼間の冷暖房に使う熱を夜のうちに蓄熱槽に蓄えます。
蓄冷熱がされなくても冷暖房運転はできますが、所定の能力を発揮させるために以下の冷房・暖房運転予約を行ってください。

手　順

1. タイマを合わせる。（9ページ）
   現在時刻、現在曜日を合わせます。

   ※深夜の安価な電力料金時間帯に蓄冷熱運転を行わせるために、必ず曜日と時刻を正確に合わせてください。

2. 空調（冷房・暖房）使用曜日を予約する。（12ページ）
   冷房または暖房運転を行う曜日をタイマ予約します。

   ※タイマは週間プログラムできるようになっています。夜間の蓄冷熱を利用して所定の能力で冷暖房を行う曜日を指定してください。

   ※タイマ予約しなかった曜日の前夜には蓄冷熱運転を行いませんから、その日は定格の1/2の能力しか発揮しません。ご注意ください。

1.タイマ時刻・曜日の設定

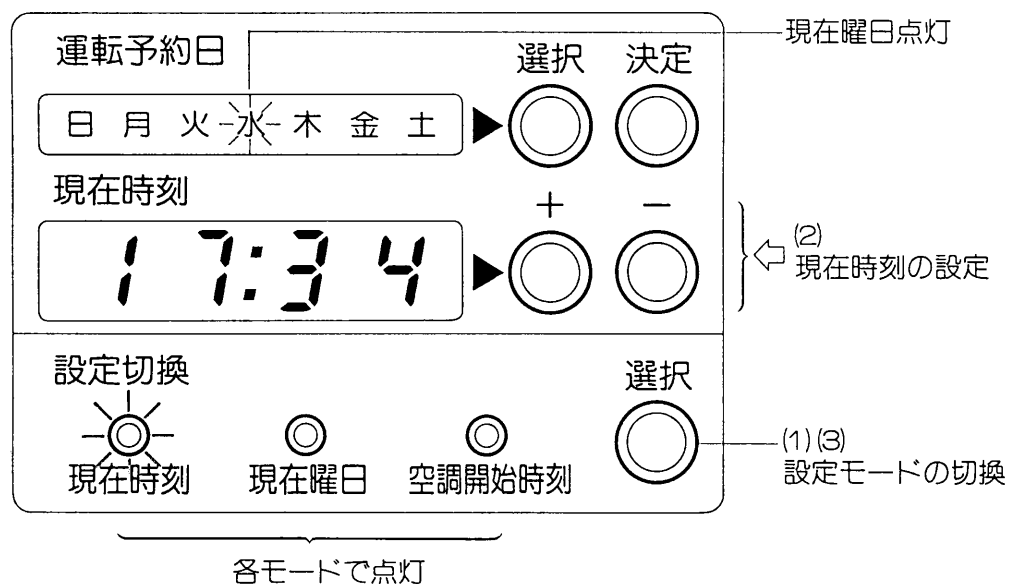
①室内ユニットの電源を入れます。

②「現在時刻」表示部の現在時刻を設定します。

(1)「選択」ボタンを１回押してください。**現在時刻**ランプが点灯し、現在時刻設定モードとなります。

(2)「＋」「－」の各ボタンを押して現在時刻を合わせてください。
「＋」「－」は１回押すごとに１分ずつ表示が変わり、押し続けると上の位まで変更できます。

(3)設定終了後、再度「選択」ボタンを押してください。時刻が記憶され、次に現在曜日設定の表示灯が点灯し、現在曜日設定モードになります。

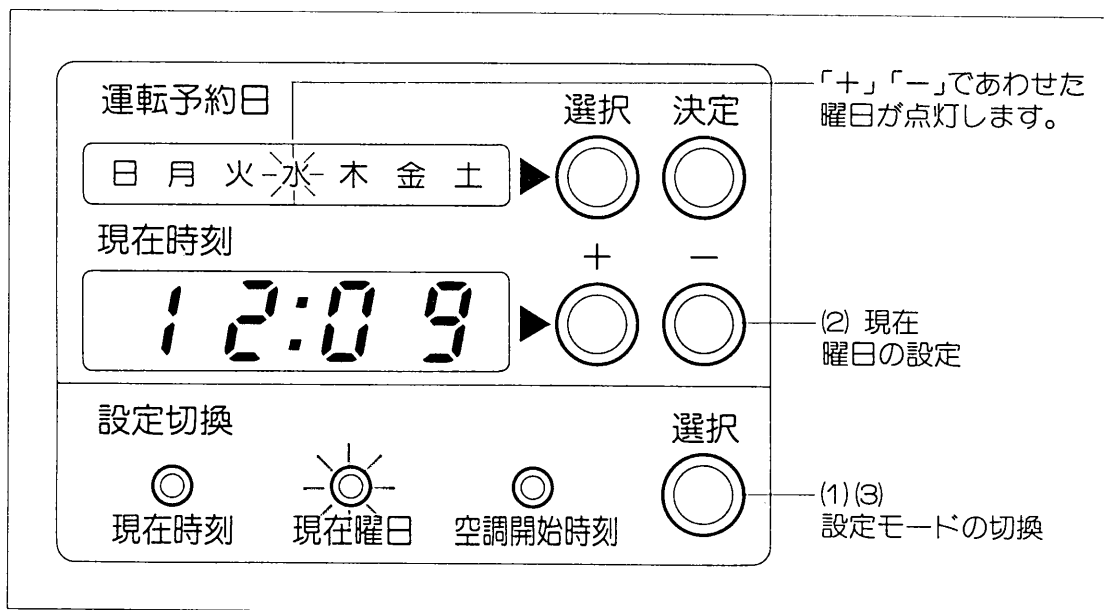
（設定モードにして10秒間以上「＋」「－」のボタン操作がない場合は自動的にその時点の値で記憶され、表示部は現在時刻表示となりますので、設定しなおしたい場合は、(1)からの操作をもう一度行ってください。）

※最後の項目を合わせた時点でタイムカウントが始まります。

③現在の曜日を合わせます。

⑴「選択」ボタンで**現在曜日**ランプを点灯させせます。
（運転予約日の曜日表示には現在設定されている曜日が点灯します。）

⑵「＋」「－」の各ボタンで現在の曜日を合わせてください。

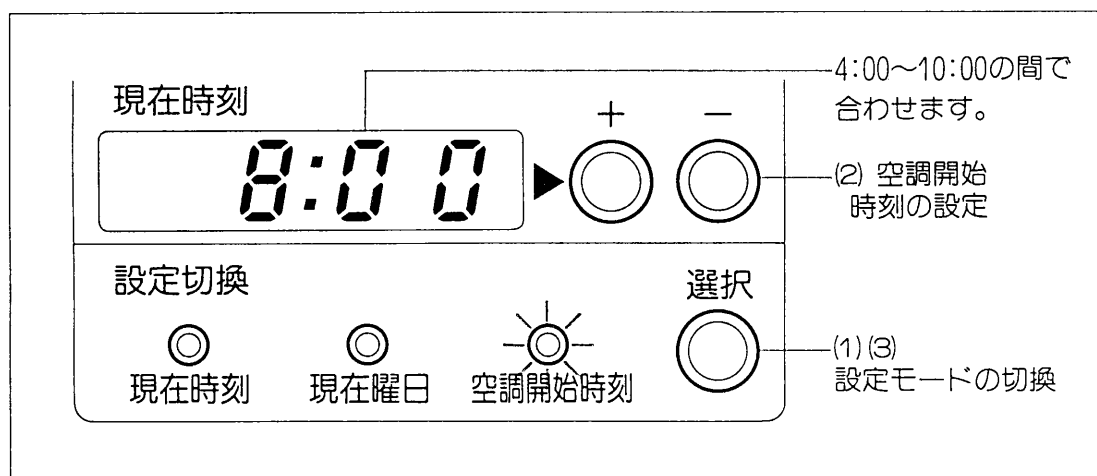
⑶設定終了後、再度「選択」ボタンを押してください。曜日が記憶され、次に空調開始時刻設定のランプが点灯し、空調開始時刻設定モードとなります。

（設定モードにして10秒間以上「＋」「－」のボタン操作がない場合は自動的にその時点の値で記憶され、表示部は現在時刻表示および予約曜日表示となります。）

④空調運転を開始させたい時刻を合わせます。

（SEH形は冷房／暖房運転の開始可能時刻をあらかじめ「8：00」（午前8：00）にセットしていますが、開始時刻を早めたいあるいは遅らせたいという場合には、以下の設定で変更ができます。）

(1)「選択」ボタンを押して**空調開始時刻**ランプを点灯させてください。（現在設定されている時・分が点灯します。この時は曜日表示ランプはすべて消灯します。）

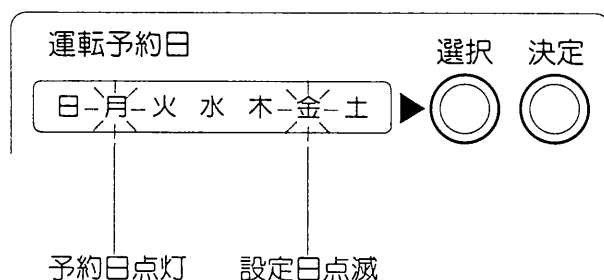
(2)「＋」「－」の各ボタンで希望時刻に合わせてください。
（4：00〜10：00の範囲でセットできます。）

(3)設定終了後、再度「選択」ボタンを押してください。合わせた時刻が記憶されます。

※「選択」ボタンを押したあと、10秒間以上ボタン操作がない場合は、表示の時刻に自動的にセットされて現在時刻表示に戻ります。

※蓄冷熱運転の開始時刻は、空調開始時刻から別設定の蓄冷（熱）時間設定スイッチ（13ページ参照）で指定した蓄冷熱時間分だけ逆算した時刻となります。

⑤ユニットに無通電のまま14日以上経過しますと、タイマの記憶が消えてしまいますから、①から再度設定しなおしてください。（空調開始時刻は「8：00」になります。）

2. 運転予約のしかた

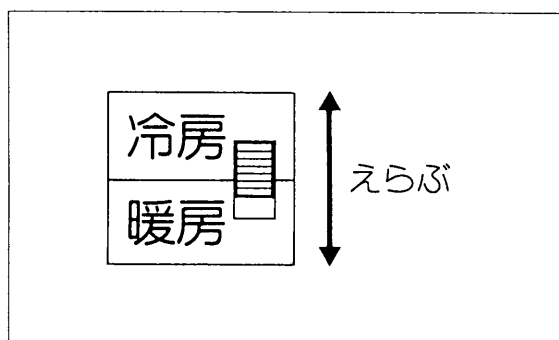
①冷房または暖房を行う運転日を日～土の中から選んでください。（予約すればランプが点灯します。）

①『選択』ボタンを押してください。日曜日のランプが点滅します。再度押すと点滅曜日が順次移動します。

②空調したい点滅曜日で『決定』ボタンを押してください。表示が点灯に変わり予約完了。

③１週間の予約が上記①②の操作のくりかえしにより完了した時点で設定終了。

④予約解除は、すでに点灯している曜日に点滅ランプを合わせ『決定』ボタンを押すことにより行えます。（ランプが消灯します。）

※予約曜日は空調運転（全負荷）を行う曜日です。この指定曜日にしたがって空調開始時刻（11ページ参照）の10～14時間前（13ページ参照）から蓄冷または蓄熱運転を開始します。

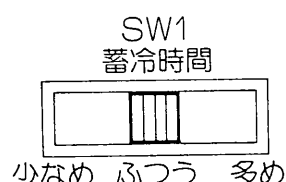
②冷房または暖房のどちらかの運転を行うか、運転切換スイッチで「冷房」「暖房」の別を選んでください。

※冷暖切換は日中の運転負荷に直接影響しますので、予約時によく確かめてください。

3. このようなタイマ設定もできます

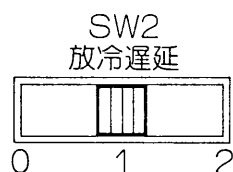
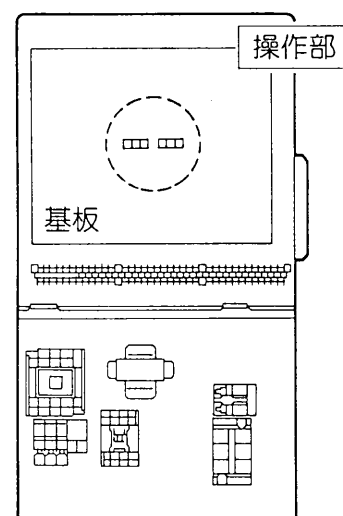
このページで示す設定操作は、電気品箱内の基板スイッチを変更する必要がありますので、サービスマンにおまかせください。

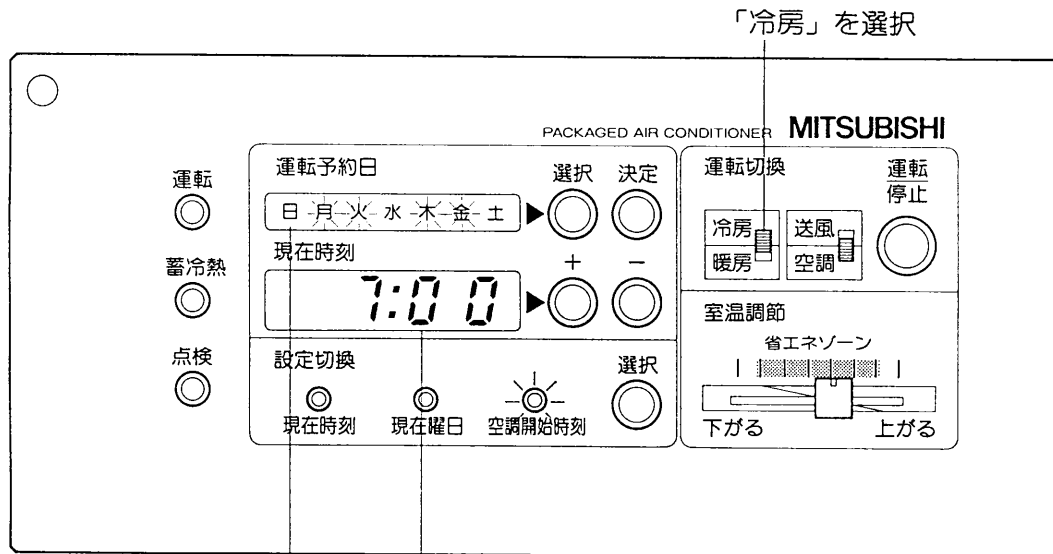
①夜間の蓄冷／蓄熱時間を変更する［蓄冷熱時間の設定］

このユニットの標準蓄冷時間は12時間ですが、酷暑で氷を多く作りたい（厳寒時で湯沸時間を長めにしたい）、または中間期で氷（湯）はあまり必要ないというときは『蓄冷時間設定スイッチ』で「少なめ」「ふつう」「多め」を選んでください。製氷時間（湯沸時間）が変わります。

少なめ……蓄冷熱時間10時間
ふつう……蓄冷熱時間12時間
多　め……蓄冷熱時間14時間

※工場出荷時は「ふつう」に設定されています。

②放冷運転開始時刻を遅らせる［放冷遅延時間の設定］

酷暑で昼間の氷切れが早い、という場合には放冷運転の開始時間を１～２時間遅らせて定格負荷の冷房運転を昼間のピーク時に移動させることができます。「放冷遅延」スイッチにより「０(遅延なし)」「１(１時間遅延)」「２(２時間遅延)」の中から選んでください。

※工場出荷時は「０(遅延なし)」に設定されています。
※「空調開始時刻」(11ページ)から、設定した遅延時間までは定格負荷の半分の冷暖房能力となります。

4．タイマの設定例

次のような設定を行った場合のタイムスケジュールは下に示すようになります。

空調運転は
「月」「火」「木」「金」各曜日

空調開始時刻を
「7:00」に設定

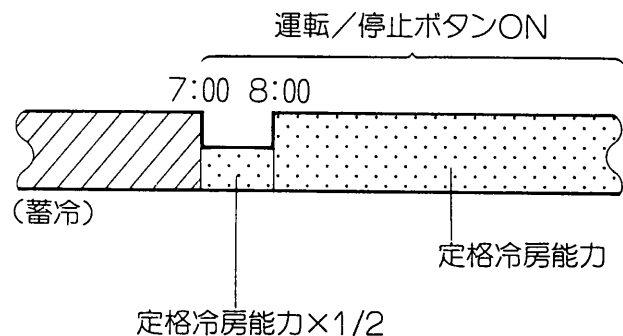
〔基板上のスイッチ
蓄冷時間：ふつう、放冷遅延：0〕

□……蓄冷運転時間

日曜	月曜	火曜	水曜	木曜	金曜	土曜
19:00	7:00　19:00	7:00	19:00	7:00　19:00	7:00	
12時間（	ふつう）　12時	間（ふつう）	12時間（	ふつう）　12時	間（ふつう）	

蓄冷時間「多め」にすると

日曜	月曜	火曜
17:00	7:00　17:00	7:00
14時間（	多め）　14時間（	多め）

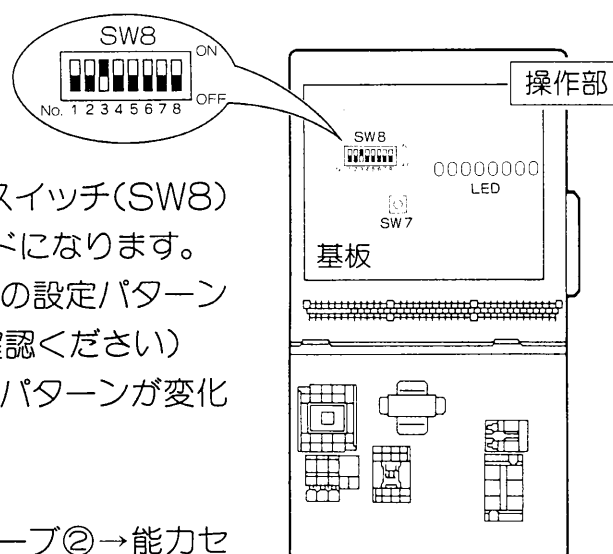
放冷遅延「1時間遅延」にすると

5．放冷能力セーブ運転の設定

注意　このページで示す設定操作は、電気品箱内の基板スイッチを変更する必要がありますので、サービスマンにおまかせください。

放冷時間を延長する［放冷能力セーブ設定］

酷暑で氷切れが早いという場合には、放冷運転の能力をダウンすることで放冷運転時間を延長することができます。
（この場合、空調時間帯・蓄冷熱時間帯はそのままです）

設定方法

(1)ユニット停止中に、基板上のディップスイッチ（SW8）のNo.3のみをONにすると設定モードになります。
(2)設定モードでは基板上のLEDに現在の設定パターンが表示されます。（現在のパターンを確認ください）
(3)SW7を5秒間押し続けることで設定パターンが変化します。
(4)この操作をくり返すと
工場出荷時→能力セーブ①→能力セーブ②→能力セーブ③→工場出荷時の順に設定パターンが切換ります。
(5)設定終了後は、SW8のNo.3はOFFにしてください。
(6)放冷能力セーブに設定すると放冷運転は自動ON/OFF運転となります。

	工場出荷時	能力セーブ①	能力セーブ②	能力セーブ③
放冷能力セーブ率	1	0.8	0.7	0.5
放冷運転時間	7時間	8時間	9時間	10時間
LED表示	●●●●●●●● 点灯なし	☼●●●●●●● LED1のみ点灯	●☼●●●●●● LED2のみ点灯	●●☼●●●●● LED3のみ点灯

※表中の値は放冷標準条件（室内27°CDB/19.5°CWB，蓄熱槽内の水温0°C）で運転した場合の目安であり、冷媒量・配管長・空気条件によって異なります。
※20馬力の場合はNo.2側も基板設定が必要です。

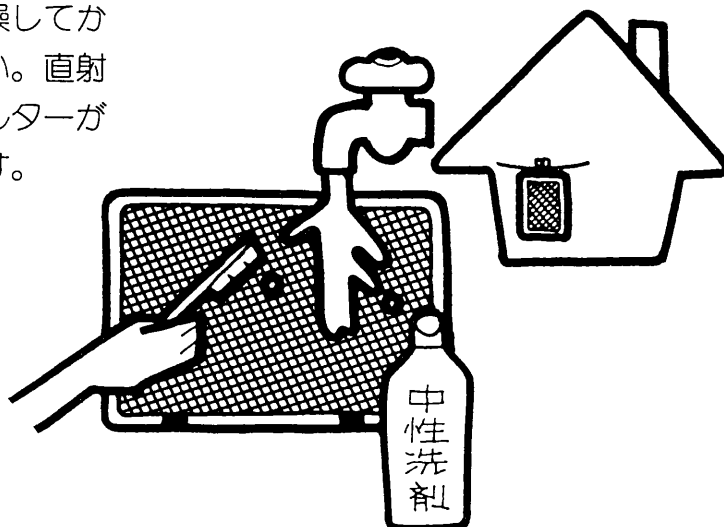
6．こんな時どうすれば……？

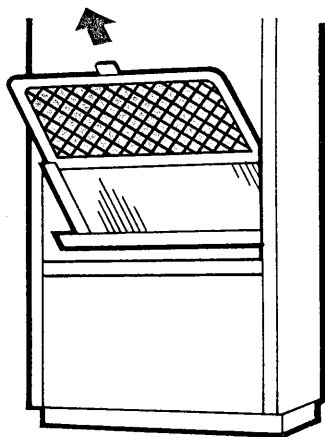
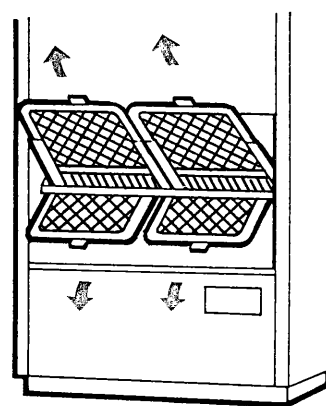
こんなとき	こうする
残業があるのですが、予約タイマにより蓄冷熱運転が始まって空調運転ができなくなりました。 もう少し、空調したいのですが……	12ページにしたがって、タイマ予約の解除を行ってください。 （午前0時までは翌日の、午前0時以降は当日の予約曜日を解除してください） 空調運転が終われば、再度タイマ予約の設定をしなおしてください。
日によって空調する時間が異なり、夜間の蓄冷熱も時間を変更したいのですが…… 月曜は7：00〜15：00 火曜は11：00〜18：00 水曜は9：00〜20：00	ユニット搭載のウィークリータイマは、運転時間帯を日によって変更する設定予約ができません。特殊な設定が必要な場合は、弊社推奨のタイマを外部取付により対応できます。販売店にご相談ください。
連休が続くため、不必要な蓄冷熱を避けるためにタイマ予約を解除したいが、連休明けの運転のために予約が要るし、どうすれば……？ そのままで結構ですよ！	蓄冷／蓄熱運転は蓄熱槽の温度および空調使用時間管理をしているため、蓄冷熱を使わない限り予約が入っていても蓄冷熱運転を行いません。したがって、連休明けからの運転スケジュールどおりタイマ予約して連休にお入りになってもさしつかえありません。 （ただし、数日間放置による蓄熱槽からの放熱吸熱はありますからご了解ください。）

5. エアコンのお手入れ

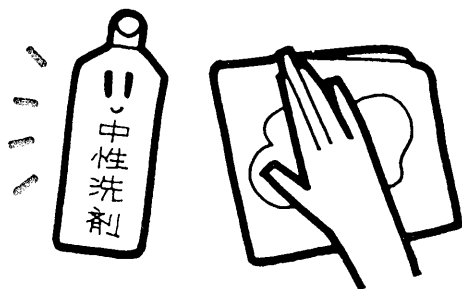
エアフィルターの清掃

週に１回、（ほこりの多いところでは回数を多く）清掃してください。（フィルターがつまると風量が減少し、冷暖房効果が低下し、そのまま放置すると故障の原因となります。）

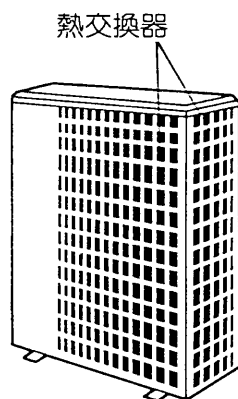
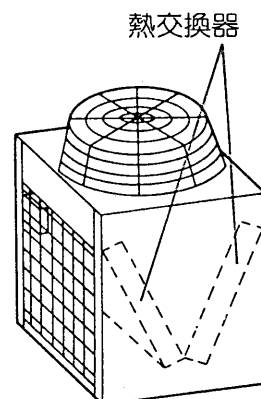
水洗いした場合は、陰ぼし乾燥してから元の位置に取付けてください。直射日光で乾燥すると、エアフィルターが変色・変形する場合があります。

フィルターのはずしかた

フィルターは吸込グリルの内側に取付けられています。図のように斜め上方に引出します。

SEH-10A形の場合、斜め上方に引出します。

SEH-15、20A形の場合、前側のフィルターは斜め上方に、後側のフィルターは一旦上に押し上げてから斜め下方に引出します。

パネルの清掃

中性洗剤をやわらかな布にふくませて拭き、最後に乾いた布で洗剤が残らないように拭きとります。

ベンジン、シンナーの使用はさけてください。

室外ユニット熱交換器の洗浄

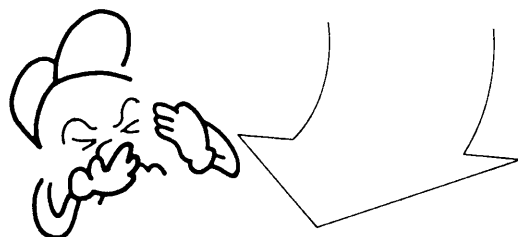
長期間エアコンを使用しますと、室外ユニット熱交換器に、ほこりなどがつき、熱交換が悪くなって冷暖房能力が低下します。
洗浄方法についてはエアコンをお買い求めのお店に、ご相談ください。

SEVH-5A　SEVH-8A

6.ようすがおかしいとき

万一、何らかの故障が生じた場合には、ただちに運転スイッチを「停止」にしてください。〔消防法では、故障または破損したものの使用を禁止しています。〕

次の場合は、故障ではありません。

「ニオイ」がする。

長時間停止、あるいは使用時間が長くなりますと、エアコンから吹き出す風がにおうことがあります。空気中に含まれる様々なにおいの粒子がエアコンのエアフィルター、あるいはエアコン内部に付着し、吹き出されるためです。

「音」がする。

運転中や停止中に、エアコン本体から、「シュルシュル」などと音がすることがあります。これは、エアコン内部を流れる冷媒の音です。

夜間に「運転」する。

運転予約したタイマ動作にしたがって蓄冷／蓄熱運転を行っているためで、正常に作動していることを示しています。

室内ファンが「停止」する。

暖房の場合、外気温度が下がってくると室外ユニットの熱交換器に霜がつくため、そのままでは暖房効果がさがります。そのため、自動的に霜取運転に切換えて霜を溶かします。
この間、室内ユニットのファンが停止モードとなりますが、異常ではありません。（通常3～5分、最高で15分間で完了し、再び暖房運転を開始します。）

上記以外の場合は、サービスをお申しつけの前に、次の点をお調べください。

Q		A	
症　状	表示のようす	原　因	処　置
送風機・圧縮機（室内ユニット）・冷媒ガスポンプ（蓄熱槽ユニット）のいずれも運転しない	○○○	停　電	電源が回復するのを待ってください。
		電源開閉器のヒューズが切れている	お買い上げ店へご連絡ください。
		電源電圧が低すぎる	電力会社へ問合わせてください。
	○ 橙 ○	蓄冷熱運転待機中	故障ではありません。予約タイマが蓄冷熱運転時間となり、運転待機中です。
運転するが……よく冷えないまたは暖まらない	緑 ○ ○	エアフィルターにほこりがつまっている	洗浄する。
		窓や扉が開いている	閉める。
		吹出口、吸込口に障害物がある	障害物を取り除く。
		温度調節が適切でない	温度調節スイッチを調節する。
		冷媒量が不足している	お買上げ店へご連絡ください。
		夜間蓄冷分のエネルギーが切れたため、定格の能力が半分になった	故障ではありません。 その日の冷暖房は定格の半分の能力となります。
冷風あるいは温風が出ない	緑 ○ ○	３分間再起動防止回路が作動している	しばらくお待ちください。 最長３分間は運転しない場合があります。
		霜取運転中	霜取運転後に暖房運転を開始します。しばらくお待ちください。
	○ 橙 ○	蓄冷熱時間中	蓄冷熱時間中は冷暖房運転はできません。蓄冷熱を止めて空調を行いたい場合は、12ページにしたがって、予約解除を行ってください。
停止ボタンを押したのに表示ランプが消えても運転している	○○○ タイマ部表示 dEF	暖房時、霜取運転中に運転停止させた	霜取運転が終了してから運転を終了します。 このときはタイマ部の表示が「dEF」になります。

Q　　　A

<table>
<tr><th>症　　状</th><th>表示のようす</th><th>原　　因</th><th>処　　置</th></tr>
<tr><td>設定した時間どおりに運転できない</td><td>――</td><td>タイマの現在時刻、曜日あわせができていない</td><td>9ページの説明にしたがってタイマの設定、調整をしてください。</td></tr>
<tr><td>送風機がまわらない</td><td>赤</td><td colspan="2" rowspan="2">お買い上げ店へご連絡ください
（製品名と、<u>点検ランプ（赤色）点灯中に、操作パネルの時刻表示部に表示される4桁の数字</u>を連絡してください。）</td></tr>
<tr><td rowspan="3">運転してもすぐ点検表示になる
（または運転ボタンを押す前にすでに点検表示になっていた）</td><td>赤</td></tr>
<tr><td>赤
タイマ部表示
2530
または
2570</td><td>蓄熱槽の水位が低下している</td><td>水位計の所定レベルまで水を補給してください。
蓄熱槽ユニットまわりに水洩れがないか調べてください。
（2～3ヶ月以内で同様の点検モードになる場合は、お買い上げ店にご相談ください。）</td></tr>
<tr><td>赤</td><td>室内ユニット、室外ユニットの吹出口、吸込口に障害物がある</td><td>障害物を取り除いてください。
またはエアフィルターを洗浄してください。</td></tr>
</table>

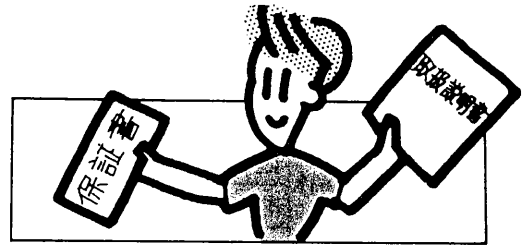
※点検ランプ（赤色）が点灯して停止したときは、時刻表示部は現在時刻表示が<u>点検コード表示（4桁）</u>に変わります。この表示内容を連絡してください。
（運転スイッチを押すとリセットされ、表示は時刻表示に戻りますのでご注意ください。）
※ご自分での修理は絶対にしないでください。

この数字を
覚えておいて！

7. 保証とアフターサービス

保証

保証書

- この商品には保証書を別途、添付しております。
  保証書は販売店でお渡しいたしますから、所定事項の記入および記載内容をご確認いただき、大切に保存してください。
- 保証期間はお買上げ日より１年間です。
  保証書の記載内容によりお買上販売店が修理いたします。
  その他詳細は保証書をご覧ください。

なくさないようにしましょう

お願い

- お買い上げのお店が店名・住所の記入と捺印をしてお渡しします。
  保証書の内容をよくお読みのうえ大切に保存してください。

アフターサービス

- 保証期間経過後の修理については販売店にご相談ください。

ご連絡にあたっては次の点をハッキリお示しください。

1. エアコンの形名〔SEH-10、15、20A〕
2. 製造番号
   〔保証書に記入してあります〕
3. 故障の具合

サービスマンがお伺いしたときには、必ず保証書をお示しください。

8. 仕様・別売品ご紹介

製品仕様表

セット形名		SEH-10A	SEH-15A	SEH-20A
形名 / 項目	室内ユニット	SEH-10A	SEH-15A	SEH-20A
	室外ユニット	SEVH-5A	SEVH-8A	SEVH-5A(×2台)
	蓄熱槽ユニット	SETH-5A$_1$	SETH-8A$_1$	SETH-5A$_1$(×2台)
能力 (kcal/h) ( )内は軽負荷時	冷房	22,400/25,000 (11,200/12,500)	31,500/35,500 (15,750/17,750)	45,000/50,000 (22,500/25,000)
	暖房	24,500/27,000 (12,250/13,500)	34,000/38,000 (17,000/19,000)	48,000/54,000 (24,000/27,000)
電源		3相 200V 50/60Hz		
圧縮機出力 (kW)		3.2	5.5	3.2×2
冷媒ガスポンプ出力 (kW)		0.5×2	0.5×3	(0.5×2)×2
風量 (m^3/min)		90	140	180
外形寸法 (mm) 高さ×幅×奥行	室内ユニット	1650×1420×485	1850×1640×635	1850×1860×635
	室外ユニット	1258×970×345(+30)	1337×970×960	1258×970×345(+30)
	蓄熱槽ユニット	1700×1750×1060	1700×2350×1060	1700×1750×1060
製品重量 (kg)	室内ユニット	290	400	580
	室外ユニット	70	130	70(×2台)
	蓄熱槽ユニット	400	520	400(×2台)

電気特性は製品に貼付しております製品名板をご覧ください。

別売部品

電気ヒータ

電気ヒータを組込むことで、厳寒時の暖房能力がアップします。小容量と大容量を用意しています。

ペーパーパン式加湿器

蒸気スプレ式加湿器

水スプレ式加湿器

超音波式加湿器

暖房のときは室内の湿度が下がります。
健康のためにも、家具や調度品などの乾きすぎをさけるためにも、適度な加湿が必要です。
これらの加湿器のいずれかを取付けることにより、室内を適当な湿度に保ち、理想的な暖房運転ができます。

上記以外にも、圧力計、エアフィルタ、ダクトフランジなど豊富な別売部品を用意しておりますので、お買い上げいただきました販売店にご相談ください。

三菱電機株式会社 〒100 東京都千代田区丸の内2-2-3(三菱電機ビル)
〒640 和歌山市手平6-5-66冷熱システム製作所(0734)36-2130

お問合せは下記へどうぞ

事業所	郵便番号	所在地	電話
本社冷熱住設営業1部	〒107	東京都港区赤坂5-2-20(赤坂パークビルヂング)	☎(03)5573-3675
本社冷熱住設営業2部	〒107	東京都港区赤坂5-2-20(赤坂パークビルヂング)	☎(03)5573-3682
北海道支社	〒060-91	札幌市中央区北二条西4-1(北海道ビル)	☎(011)212-3733
東北支社	〒980	仙台市青葉区上杉1-17-7(三菱電機明治生命仙台ビル)	☎(022)216-4614
北関東支社	〒331	大宮市大成町4-298(三菱電機大宮ビル)	☎(048)653-0251
東関東支社	〒260	千葉市中央区新千葉2-7-2(大宗センタービル)	☎(043)241-8432
神奈川支社	〒220-81	横浜市西区みなとみらい2-2-1(横浜ランドマークタワー)	☎(045)224-2621
長野支店	〒380	長野市居町5(勝山ビル)	☎(0262)59-1264
新潟支社	〒950	新潟市東大通2-4-10(日本生命ビル)	☎(025)241-7224
北陸支社	〒920	金沢市広岡3-1-1(金沢パークビル)	☎(0762)33-5503
中部支社	〒450	名古屋市中村区名駅3-28-12(大名古屋ビル)	☎(052)565-3212
静岡支店	〒420	静岡市日ノ出町2-1(田中・第一ビル)	☎(054)251-2851
浜松支店	〒430	浜松市元城町218-26(明治生命浜松ビル)	☎(053)456-7115
岐阜支店	〒500	岐阜市金町4-30(明治生命岐阜金町ビル)	☎(058)263-8787
三重支店	〒514	津市中央2-4(協栄生命三重支社ビル)	☎(059)229-1567
関西支社	〒530	大阪市北区堂島2-2-2(近鉄堂島ビル)	☎(06) 347-2361
京滋支店	〒600	京都市下京区西洞院通塩小路上る東塩小路町608-9(日本生命京都三哲ビル)	☎(075)361-2191
兵庫支店	〒650	神戸市中央区明石町48(神戸ダイヤモンドビル)	☎(078)392-8571
和歌山営業所	〒640	和歌山市吹上2-2-32(東洋ビル)	☎(0734)24-1265
中国支社	〒730	広島市中区中町7-32(日本生命ビル)	☎(082)248-5412
岡山支店	〒700	岡山市本町6-36(第一セントラルビル)	☎(0862)25-5171
山口営業所	〒745	徳山市有楽町23(近鉄徳山ビル)	☎(0834)31-5020
山陰営業所	〒690	松江市西津田5-1-3	☎(0852)24-9335
四国支社	〒760	高松市寿町1-1-8(日本生命高松駅前ビル)	☎(0878)25-0066
松山営業所	〒790	松山市一番町4-1-3(明治生命松山一番町ビル)	☎(089)931-7542
高知営業所	〒780	高知市本町5-6-39(高知ダイヤビル)	☎(0899)31-7542
九州支社	〒810	福岡市中央区天神2-12-1(天神ビル)	☎(092)721-2193
㈱三菱電機ライフテック北海道	〒004	札幌市厚別区大谷地東2-1-11	☎(011)893-1391
㈱三菱電機ライフテック東北	〒980	仙台市宮城野区日の出町2-2-33	☎(022)231-2634
㈱三菱電機ライフテック関越	〒331	大宮市大成町4-298(三菱電機大宮ビル)	☎(048)651-3215
㈱三菱電機ライフテック東関東	〒277	柏市東上町8-25	☎(0471)67-7231
㈱三菱電機ライフテック東京	〒130	東京都墨田区亀沢3-8-2	☎(03)3626-2173
㈱三菱電機ライフネットワーク	〒110	東京都台東区上野3-2-5	☎(03)3835-2251
㈱三菱電機ライフテック神奈川	〒231	横浜市中区不老町3-12-5(下山関内ビル)	☎(045)664-8345
㈱三菱電機ライフテック中部	〒461	名古屋市東区東桜1-4-3(大信ビル)	☎(052)972-7255
㈱三菱電機ライフテック中部北陸支社	〒920	金沢市小坂町西81	☎(0762)52-1152
㈱三菱電機ライフテック関西	〒564	吹田市江坂町2-7-8	☎(06) 338-8176
㈱三菱電機ライフテック西日本	〒733	広島市西区商工センター6-2-17	☎(082)278-5620
㈱三菱電機ライフテック西日本四国支社	〒761-17	香川県香川郡香川町大字川東717-1(新空港通り)	☎(0878)79-1066
㈱三菱電機ライフテック九州	〒816	福岡市博多区板付4-6-35	☎(092)571-4691

購入年月	年　月　日
ご購入店名 (住　所)	
TEL	

WT01553X02